Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/725,079	TANG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Tamthom N. Truong	1624	

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		<u>_</u>					J		L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Cl	aim	Date								
"		+	Т	T	Т	Ť	Ť	Т	Т	Т
<u></u>	Original	5/15/04						ĺ		
Final	문	15		Ĺ		1			ľ	
	0	"	1	1						
	1	1		T						
	1 2 3 4 5 6	Ш	┺	↓	\perp	_	1	_	\perp	
	3	Ш	┖	┸	\perp	1	1		\perp	
<u> </u>	4	$\bot I$	1	1	4	4	1	\perp	╀	\vdash
	5	+	╀	╀	+	+-	+	╀	╀	┼
	7	+	┼-	-	-	+	+-	┼	┼	╁
<u> </u>	7 8	+	╁	╁╴	+-	+	+	╁	╁	┼
-	9	H	╁╴	╁╴	╁	╁	╁	╁	╁	╁
-		H	+	╁	+	+	+	t	╁╌	T
	10 11 12	††	\vdash	\dagger	+	\dagger	\dagger	T	t^-	\vdash
	12	Ħ	T	T	T	T	T	T	T	
	13	\sqcap	Г	T		1	T			
	14	\prod			I		L			
	13 14 15 16	Ц		L	L	L		Γ	Ľ	
	16	Ш	L	上	ـــــ	↓_	<u> </u>		L	\perp
	17	\sqcup	┞	╄	╀	┼	╄	↓_	╙	
	18 19	₩	┝	╀	╁-	╀	1	├	├-	
	19	Н	┞	╀	╁	╀	+-	 	-	H
	21	₩	┝	╁	╀	╁	╁	╁	┢	
	20 21 22	Н	\vdash	-	+-	╁	+-	╁	╁╴	
	23	H	┢	╁╌	 -	t	╁╴	 	┢	Н
	23 24 25	H		T	1	 	\vdash	✝	╁	Н
	25	\sqcap	Т			T	T		T	
	26 27 28	П								
	27	Ш	L	L	$oxed{oxed}$	L				
	28	Н		<u>Ļ</u> .	<u> </u>	1_	_	_	_	Ш
	29 30	-	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	30	₩	L	┢	⊢	-	╀		L	\vdash
	32	H	-	-	⊬	\vdash	-	├-	┝	Н
	33	╫	┝		╁	├	 	 		Н
	34	$\dagger \dagger$	 -	-	\vdash	\vdash	t	\vdash	 	Н
	35	什	Г	T		✝	\vdash	H	 	H
	36									П
	37	+								
	38			Ĺ						
	39	L	_	L	_	L	L	L		Ц
	40			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ц
	41 42	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-		_	\vdash	\sqcup
	43	-		<u> </u>	-	\vdash	\vdash	Н		\square
\dashv	44			٠	-	\vdash				\dashv
	45	-			\vdash	-	1	\vdash	\vdash	\dashv
	46					\vdash	H	\vdash		\dashv
	47				\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\neg	\dashv
	48		_				П		\neg	\dashv
	49									\neg
	50									

	aim	_					4-			
Ci	aim	+	_	1	1	Da	te	_	1	Т
Final	Original									
	51	Г		Т	Т	1	Т	Т	Т	Τ
	52	T	1	1	1	1	1	1	1	
	53	Τ	T	T	1	1	1	T	T	T
	54	T	T	T	\top	T		\top	Τ	1
	54 55	T	✝	1	†	T	1-	1	\top	T
	56	T	T	T	T	T		T	T	1
	57		1	T	T	T	T	T	T	
	58	T	T	T	Τ	T	Τ	Τ		
	59	Ī		Т	1	Т	T		Ī	1
	60	T	T	Т	T	Τ	1	T		Т
	61	T	T	Т	T	Τ	T	T		T
	62		Ī	Т	Т			Т	Т	
	63	Γ		Ι	Γ	\prod	Γ	Γ	L	\prod
	64		I	Ι		Ι	I^{-}	$oxed{\mathbb{L}}$	Γ	L
	65				Γ				Г	
	66						I	П		
	67		Γ		Ţ					
	68									
	69									
	70									Π
	71		- 20							
	72		L				L			
	73	<u></u>	L	1_	_		L	1_	L	L
	74		L	┖	┞.	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	75	<u> </u>	L	ļ_	↓_	ļ	╙	┖		L.
	76	L_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	77	<u> </u>	<u> </u>	1	↓_	ـ	ـ	<u> </u>	<u> </u>	_
	78	⊢	├-	╁		╄	╄-	_	_	<u> </u>
	79	<u> </u>	├-	-	╀	\vdash	╀	Ͱ	├	
	80		┝	╀	_	┼	⊢	<u> </u>	⊢	
	81 82	-	├	}_	-	┼	├	├_	⊢	<u> </u>
-	83	_	⊢	╀	1	┼	⊢	├	⊢	<u> </u>
	84	\vdash	\vdash	+-	-	\vdash	-	⊢	1	-
\vdash	85	-	-	-	+-	⊢	\vdash	 		-
-	86	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	87	-	-	\vdash	\vdash	╁╌	╁	+-	\vdash	-
	88	-	-	t	H	+-	\vdash	 	\vdash	\vdash
	89	-	-	 	-	-	\vdash	\vdash	 -	├-
	90	 	\vdash	\vdash	_	t	\vdash		 -	\vdash
	91		\vdash	\vdash	Н	1	\vdash	1	\vdash	_
	92		Т	I^-	-	Т	\vdash	†	\vdash	<u> </u>
	93						Г			\vdash
	94			П		1				_
	95					Т				
	96				Г	Г				
	97									
	98					T				
	99					Γ				
	100									

Te E E E E E E E E E	CI	aim	Γ				Da	te			
101	1					T	Т				
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 147 146 147 146 147 146 147 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 147 147 148 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 147 147 148 145 146 147 147 147 147 147 147 148 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 148 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 147 147 148 146 147	Final	Origina									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 147 146 147 146 147 146 147 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 147 147 148 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 147 147 148 145 146 147 147 147 147 147 147 148 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 148 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 147 147 148 146 147		101					Т		7		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 148 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 147 146 147 147 146 147 147 146 147 147 146 147 147 146 147 147 148 146 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148		102		T	1	Τ	Τ	T	T	T	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 147 147 148 146 147 147 146 147 147 146 147 147 148 146 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148		103		Т	Τ	Τ		Т			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 140 141 145 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 147 140 147 147 146 147 147 147 148 146 147 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 148 148 146 147 148		104		T	T					T	
107		105								Γ	
108		106					L		Π		
109		107									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		108					L	<u>L</u>			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		109	_	L	_		L	L		L	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		111		<u> </u>			<u> </u>			上	L
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147		112	_	_	1_	丄	_	_		L	L
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 146 147	<u> </u>	113	_	L	\perp	\perp	┺		_	L	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 14	\coprod	114		\perp	┞	L	1	1	1_	1	<u> </u>
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 146 147	\square			_	1_	_	4_	\perp	\perp	L	<u> </u>
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 149	ļ	116	L.	┖	_	1	┺	╙	↓_	<u> </u>	<u> </u>
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		117	_	↓_	 	↓_	ļ	↓_	L	L.	Ш
120			_	_	↓_	<u> </u>	┺	╙	<u> </u>	<u> </u>	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 141		119		L	1_	<u> </u>	\perp	┖	ــــ	ļ	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	120			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	121		<u> </u>	 _	<u> </u>	ـ	<u> </u>	_	<u> </u>	
124		122		<u> </u>	<u> </u>	 _	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123		<u> </u>	<u> </u>	_	1	_		<u> </u>	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		⊢		┡	╄	ļ	 	╙	Щ
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125		₩	<u> </u>	<u> </u>	╄		 	_	Ы
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	$\vdash \vdash \vdash$	120		┝	┝	<u> </u>	┢	├_	⊢	<u> </u>	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	127		⊢	-	⊢	Ͱ	-	├-	<u> </u>	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	120		⊢	⊢	├	 	-	-		-
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	 	120	_	-	-	┢	┢	├	-	-	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130			\vdash	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	131	_	-	├—	-	├	├—	H	-	Щ
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133		┝	\vdash	-	\vdash	├		\vdash	\dashv
135		134		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv
136		135	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	┢	\vdash	\dashv
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	-1	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
138	\vdash	137	-	-	┝	\vdash		\vdash		Н	
139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	138	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\dashv
140	-	139		-	\vdash	\vdash		 	\vdash	Н	
141 142 143 144 145 146 147		140	\neg		\vdash	-			Η.	\vdash	\dashv
142 143 144 145 146 147					\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\dashv
143 144 145 146 147					\vdash				М	Н	\dashv
144 145 146 147											\dashv
146							П		П		\dashv
146								П		\neg	\dashv
147	\neg			_		_	П	\vdash		\neg	\dashv
		147					П				\neg
148		148								\neg	\dashv
149				\neg						\exists	ᅱ
150			\neg								